

薬 剤 名	判 定	内 容					
		処 理 法	処理時期	使用量/a	適用土壌	適用地帯	使用上の注意
1. CCC 液 (つづき)			40 cm)			寒冷地以西	小麦の倒伏軽減効果。
			出穂前20～40日				
3. エテホン 液 ・エテホン 10%	実・継	茎 葉	出穂始期	200～300 ^{ppm} 5～10 l 〔但し、寒 地、温暖 地東部は 10l/a〕	全 土 壌	寒地、温暖 地以西	小麦対象、倒伏軽減効果。
	実・継	茎 葉	出穂始期	200～300 ^{ppm} 5～10 l/a 〔但し、温 暖地東部 は10l/a〕	全 土 壌	温暖地東部、 暖地	二条大麦対象、倒伏軽減効果。

昭和61年度春夏作野菜花き関係 除草剤・生育調節剤試験成績概要

財団法人 日本植物調節剤研究協会 技術部

昭和61年度春夏作野菜花き関係除草剤・生育調節剤試験成績検討会は、昭和61年12月16～17日、薬業健保会館（東京都千代田区永田町2－17－2）において開催された。

この検討会には、試験場関係者95名、委託関係者等72名、計167名が参集し、29作物に対す

る除草剤89試験342点、13作物に対する生育調節剤28試験80点、前回未検討除草剤10試験21点、生育調節剤10試験15点について、試験成績の報告後、慎重な検討が行なわれた。

その判定結果については、次表に示すとおりである。

昭和61年度 春夏作野菜・花き関係委託試験薬剤および判定表

A. 除 草 剤

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の種類 新 規 の 別	試験実施場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型、対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量<水 量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
1. 野菜一般	(1) EL-107	イソキサベン	作用性 新 規	植調研.	* 詳細一任.	継	・効果・薬害について

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 種 別	試験実施 場所 (数) ()=中間 or 試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
1. 野菜一般 (つづき)	(1) EL-107 水和 (つづき) 〔日本イーラ イリリー〕	……… 2		(1)			継続検討.
	(2) KH-232 乳 〔アグロカネ ショウ〕	未公開……45	作用性 新 規	野菜茶試 盛岡, 同 久留米. (2)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 播種・定植前後, 雑草 発生前; 20, 30ml <10 l>; 全面土壌処 理.	継	・効果・薬害について 継続検討.
	(3) KH-233 乳 〔アグロカネ ショウ〕	未公開…… 3	作用性 新 規	植調研. (1)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 ①定植前②定植後, ① 雑草発生前②始期; 20, 40, 80ml <10 l>; ① 全面土壌処理②うね間 株間土壌処理.	継	・薬害の検討.
	(4) SKH-301 乳 〔シェル化学〕	未公開……50	作用性 新 規	野菜茶試 盛岡, 同 久留米, 植調研. (3)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 播種・定植後, 雑草発 生前～始期; 10, 15, 20 ml <10 l>; 全面土壌 処理. * 詳細一任.	継	・作物をしほって検討, 成分未公開.
	(5) YF-65 ①液 (プリグロッ クスL) 〔アイシーア イジャノパン〕	パラコート ……… 5 ジクワット ……… 7	適用性 新 規	植調研. (1)	〔露地普及, 一年生雑草 全般〕 ①播種・定植前②定植 活着後, 雑草生育期; 60, 80, 100ml <10 l>; ①全面茎葉処理 ②うね間株間茎葉処理. { YF-65 との比較 試験 }		
2. キャベツ	(1) ANK-553 細粒 (ゴーゴーサ ン) 〔ゴーゴーサ ン普及会〕	ベンディメタ リン………30	適用性 継 続	群馬, 兵 庫, 鹿児 島大隅. (3)	〔春～夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植前, 雑草発生前; 400, 500, 600 g; 全 面土壌処理.	実 ・ 継	実: 〔春～夏まき露地 移植, キク科・ツユ クサ科を除く一年生 雑草全般〕 定植前～後, 雑草発 生前, 400～500 g, 全面土壌処理. 継: 土壌条件と薬害, 薬量.
	(2) 同 上	同 上	適用性 新 規	植調長沼, 青森畑園, 群馬, 愛 知園研,	〔春～夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植後, 雑草発生前; 400, 500, 600 g; 全		

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率(%)	試験の 種類 新 規 の 継 続	試験実施 場所(数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
2. キャベツ (つづき)	(2) ANK-553 細粒 (つづき)			兵庫. (5)	面土壌処理.		
	(3) Hoe-171 ① (フローレ) 〔ヘキストジ ャパン, 三 共〕	フェノキサプ ロップーエチ ル……90 g/l	適用性 継 続	青森畑園, 長野中信, (三重), 兵庫, 鹿 児島大隅. (5)	〔春～夏まき露地移植, スズメノカタビラを除 く一年生イネ科雑草〕 定植後(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草3～5葉期; 7.5, 10, 15ml <10 l>; 全面茎葉処理.	実	実: 〔春～夏まき露地 移植, スズメノカタ ビラを除く一年生イ ネ科雑草〕 生育期, イネ科雑草 3～5葉期, 7.5～ 15ml <10 l>; 全 面茎葉処理(土壌処 理剤との体系も可).
	(4) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……18.5	適用性 継 続	北海道道 南, 植調 長沼, 千 葉東総, 愛知園研, 兵庫, 鹿 児島大隅. (6)	〔春～夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 生育期, 雑草生育期; 20, 30, 50ml <10 l>; うね間株間茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔春～夏まき露地 移植, 一年生雑草全 般〕 ①定植前②生育期, 雑草生育初期～生育 期(草丈20cm以下) ; ①75ml ②30～50 ml <10 l>; ①全面 茎葉処理②うね間茎 葉処理. 継: 雑草の生育ステー ジと薬量.
	(5) MW-831 水溶 (ハービエー ス) 〔明治製薬〕	ビアラホス ……20	適用性 継 続	福島, 新 潟高冷地, 京都, 広 島, 福岡 園研. (5)	〔春～夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植前, 雑草生育期; 30, 40, 50 g <10 l>; 全面茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔春～夏まき露地 移植, 一年生雑草全 般〕 定植前, 雑草生育初 期, 30～50 g <10 l>; 全面茎葉処理. 継: 処理時期, 薬量 (30 g の効果安定性).
	(6) NC-302 ① フロアブル 〔日産化学工 業〕	キザホップエ チル……10	適用性 継 続	北海道中 央, 同道 南, 岩手 南部, 群 馬, 長野 中信, 京 都, 広島, 鹿児島大 隅. (8)	〔春～夏まき露地移植, スズメノカタビラを除 く一年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草3～5葉期; 8, 10, 12ml <10 l>; 全面茎葉処理.	実	実: 〔春～夏まき露地 移植, スズメノカタ ビラを除く一年生イ ネ科雑草〕 生育期, イネ科雑草 3～5葉期, 8～12 ml <10 l>; 全面茎 葉処理(土壌処理剤 との体系も可).
	(7) YF-65① 液 ジクワット	パラコート ……5	適用性 新 規	岩手南部, 新潟, 兵 庫.	〔春～夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 生育期, 雑草生育期;	実	実: 〔春～夏まき露地 移植, 一年生雑草全 般〕

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) [委託者名]	有効成分および含有率(%)	試験の種類 新 継 続 の 別	試験実施 場所(効 ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
2. キャベツ (つづき)	(7) YF-65①液 (つづき) (プリグロックスL) [アイ・シー・アイ・ジャパン]	……………7		(3)	60, 80, 100m/ <10 l>; うね間株間茎葉処理.	実	生育期, 雑草生育期, 60~100m/ <10 l>, うね間茎葉処理.
3. ハクサイ	(1) ANK-553 乳 (ゴーゴーサン) [ゴーゴーサン普及会]	ペンディメタリン……………30	適用性 継 続	群馬高冷地, 愛知園研. (2)	〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植前, 雑草発生前; 30, 40, 80m/ <10 l>; 全面土壌処理.	実・継	実: 〔春~夏まき露地移植, キク科・ツユクサ科を除く一年生雑草全般〕 定植前, 雑草発生前, 20~30m/ <10 l>, 全面土壌処理(ただし砂土・砂壤土を除く). 継: 薬量, 薬害.
	(2) CG-119・P細粒 (コダール) [日本チバガイギー, 武田薬品工業]	メトラクロール……………2 プロメトリン……………1	適用性 継 続	岩手, 茨城, 新潟高冷地, (三重), 兵庫但馬. (5)	〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 ①定植前②定植後, 雑草発生前; 300, 400, 500 g; ①全面土壌処理②うね間株間土壌処理.	実・継	実: 〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 ①定植前②定植後, 雑草発生前, ① 400 g ② 400~500 g, ① 全面土壌処理②うね間土壌処理(ただし砂土・砂壤土を除く). 継: 薬量, 土壌処理条件と薬害.
	(3) Hoe-866 液 (バスタ) [バスタ協議会]	グルホシネート……………18.5	適用性 新 規	宮城, 群馬高冷地, (三重). (3)	〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植前, 雑草生育期; 20, 30, 50m/ <10 l>; 全面茎葉処理.	実・継	実: 〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植前, 雑草生育初期~生育期(草丈20 cm以下), 30~50m/ <10 l>, 全面茎葉処理. 継: 薬量, 効果.
	(4) MW-831 水溶 (ハービエース) [明治製菓]	ピアラホス……………20	適用性 継 続	宮城, 新潟, 兵庫, 鳥取. (4)	〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植前, 雑草生育期; 30, 40, 50 g <10 l>; 全面茎葉処理.	実	実: 〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植前, 雑草生育初期, 30~50 g <10 l>, 全面茎葉処理.
	(5) NC-302 ① フロアブル	キザロホップエチル……………10	適用性 継 続	植調長沼, 北海道道南, 宮城, 栃木, 長	〔春~夏まき露地移植, スズメノカタビラを除く一年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土	実・継	実: 〔春~夏まき露地移植, スズメノカタビラを除く一年生イネ科雑草〕

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率(%)	試験の 種類 新 規 継 続	試験実施 場所(数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
3. ハクサイ (つづき)	(5) NC-302 ① フロアブル (つづき) 〔日産化学工 業〕			野中信, 愛知園研, 鳥取. (7)	壊処理剤施用後), イ ネ科雑草 3~5 葉期; 8, 10, 12m/ <10 l>; 全面茎葉処理.		生育期, イネ科雑草 3~5 葉期, 8~12 m/ <10 l>; 全面茎 葉処理(土壌処理剤 との体系も可). 継: 処理時期, 薬量.
	(6) NP-55 乳 (ナブ) 〔日本曹達〕	セトキシジム20	適用性 継 続	北海道中 央, 同道 南. (2)	〔春~夏まき露地移植・ 直播, スズメノカタビ ラを除く一年生イネ科 雑草〕 体系=生育期(広葉用 慣行土壌処理剤 施用後), イネ 科雑草 3~5 葉 期; 15, 20m/ <10 l>; 全 面茎葉処理. 単用=生育期, イネ科 雑草 3~5 葉期 ; 15, 20 m/ <10 l>; 全 面茎葉処理.	実	実: 〔春~夏まき露地 移植・直播, スズメ ノカタビラを除く一 年生イネ科雑草〕 体系=生育期(慣行 土壌処理剤施 用後), イネ 科雑草 3~5 葉期, 15m/ <10 l>; 全 面茎葉処理. 単用=生育期, イネ 科雑草 3~5 葉期, 15~20 m/ <10 l>; 全 面茎葉処理.
	(7) S-28U 粒 (クレマート U) 〔U-クレマ ート研究会〕	ブタミホス3	適用性 継 続	植調長沼, 北海道道 南, 茨城, 長野中信, 愛知園研, 兵庫但馬. (6)	〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 定植後, 雑草発生前; 400, 500, 600 g; 全 面土壌処理.	実 ・ 継	実: 〔春~夏まき露地 移植, 一年生雑草全 般〕 定植後, 雑草発生前, 400~600 g; 全面土 壌処理(ただし寒地 を除く). 継: 薬量, 効果, 薬害.
4. ハナヤサ イ	(1) YF-65 ①液 (ブリグロッ クスL) 〔アイシーア イジャパン〕	パラコート5 ジクワット7	適用性 新 規	千葉暖地, 長野, 福 岡園研. (3)	〔慣行露地移植, 一年生 雑草全般〕 ①定植前②生育期, 雑 草発生前期~生育期; 60, 80, 100m/ <10 l>; ①全面茎葉処理 ②うね間株間茎葉処理.	実	実: 〔春~夏まき露地 移植, 一年生雑草全 般〕 ①定植前②生育期, 雑草生育期, 60~ 100 m/ <10 l>. ① 全面茎葉処理②うね 間茎葉処理.
5. ホウレン ソウ	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト.....18.5	適用性 新 規	埼玉, 京 都, 大分. (3)	〔春~夏まき露地直播, 一年生雑草全般〕 播種前, 雑草生育期; 20, 30, 50m/ <10 l>; 全面茎葉処理.	継	・試験年次不足.
6. レタス	(1) 同 上	同 上	適用性 新 規	岩手南部, 秋田, 長	〔春~夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕	継	・試験年次不足.

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 継 続	試験実施 場数 (数) ()=中間 or 試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
6. レタス (つづき)	(1) Hoe-866 (液 つづき)			野南信. (3)	生育期, 雑草生育期 (草丈20 cm以下); 20, 30, 50ml <10/>; うね間茎葉処理.		
	(2) triflu- ralin 粒 (トレファノ サイド) 〔塩之義〕 〔塩野義〕	トリフルラリ ン……………2.5	適用性 新 規	岩手南部, 秋田, 長 野. (3)	〔トンネルマルチ等, キ ク科・アブラナ科を除 く一年生雑草〕 定植前マルチ前(植穴 掘り前), 雑草発生前; 300, 400, 500 g; 全 面土壌処理.	実 ・ 継	実: 〔春～夏まき露地 マルチ移植, キク科・ アブラナ科・カヤツ リ科を除く一年生雑 草〕 マルチ前, 雑草発生前, 300～500 g; 全 面土壌処理. 継: 薬量, 作型.
7. ネギ	(1) ANK-553 乳 (ゴーゴーサ ン) 〔ゴーゴーサ ン普及会〕	ペンディメタ リン……………30	適用性 継 続	京都, 鳥 取, 鹿児島 大隅, (3)	〔春～夏まき露地移植, キク科・ツユクサを除 く雑草全般〕 定植後, 雑草発生前; 20, 30, 40ml <10/>; 全面土壌処理.	実	実: 〔春～夏まき露地 移植, キク科・ツユ クサを除く一年生雑 草〕 定植後, 雑草発生前, 20～30ml <10/>; 全面土壌処理.
	(2) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	福島いわ き, 埼玉, 鳥取. (3)	〔春～夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈20 cm以下); 20, 30, 50ml <10/>; うね間茎葉処理.	継	・薬量, 効果, 薬害.
	(3) triflu- ralin 粒 (トレファノ サイド粒) 〔塩野義〕	トリフルラリ ン……………2.5	適用性 継 続	福島いわ き, 京都, 大分. (3)	〔春～夏まき露地移植, オヒシバ・メヒシバ・ エノコログサ・ノビエ・ シロザ・イヌビユ・ハ コベ・スベリヒユ等一 年生雑草〕 定植後, 雑草発生前; 400, 500 g; 全面土壌 処理.	実	実: 〔春まき露地移植, キク科・アブラナ科・ カヤツリグサ科を除 く一年生雑草〕 定植後, 雑草発生前, 400～500 g; 全面土 壌処理.
8. タマネギ	(1) CG-119・ P 水和 (コダール) 〔チバガイギ ー, 武田薬 品〕	メトラクロール ……………2 プロメトリン ……………1	適用性 継 続	北海道, 植調長沼. (2)	〔春まき露地移植, 一年 生雑草全般〕 ①定植活着後②中耕除 草後, 雑草発生前; 20, 30, 40 g <10/>; 全 面土壌処理.	実	実: 〔春まき露地移植, 一年生雑草全般〕 ①定植活着後②中耕 除草後, 雑草発生前, ① 20～30 g ② 20～ 40 g <10/>; 全面 土壌処理 継: 薬量, 効果, 薬害.

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) [委託者名]	有効成分および含有率 (%)	試験の種類 新 規 継 続	試験実施場所 (勸 ()=中間 or試験中	試験設計〔作型; 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/畓>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
8. タマネギ (つづき)	(2) Hoe-171 ①乳 (フローレ) 〔ヘキストジ ャパン, 三 共〕	フェノキサブ ロップ-エチ ル……90g/l	適用性 継 続	北海道, 植調長沼, 北海道北 見. (3)	〔春まき露地移植, スズ メノカタビラを除く一 年生イネ科雑草〕 定植後(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草 3~5 葉期; 7.5, 10, 15 ml <10 l>; 全面茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔春まき露地移植, スズメノカタビラを 除く一年生イネ科雑 草〕 定植後, イネ科雑草 3~5 葉期, 7.5, ~ 15ml <10l>, 全 面茎葉処理(土壌処 理剤との体系も可). 継: 葉害.
	(3) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……18.2	適用性 新 規	北海道, 植調長沼. (2)	〔春まき露地移植, 一年 生雑草全般〕 定植前, 雑草生育(初) 期; 20, 30, 50 ml <10l>; 全面茎葉処 理.	継	・処理方法.
	(4) HOK-15 水和 (ホクパック) 〔北興化学〕	DBN……30 DCMU…10	適用性 新 規	北海道, 植調長沼. (2)	〔春まき露地移植, 一年 生雑草全般〕 定植後, 雑草発生前~ 始期; 40, 50, 60 g <10l>; 全面土壌処 理.	継	・試験年次不足, 効果, 葉害.
	(5) HOK-833 細粒 〔北興化学〕	DCMU…8 MCC…1.5	適用性 継 続	北海道, 北海道北 見. (2)	〔春まき露地移植, 一年 生雑草全般〕 定植後, 雑草発生前~ 始期; 400, 500, 600 g; 全面土壌処理.	継	・効果不十分(処理時 期, 薬量).
	(6) HSW-861 水和 〔北海三共〕	シアナジン…5 PAC…20	適用性 新 規	北海道中 央, 同北 見. (2)	〔春まき露地移植, 一年 生広葉雑草〕 定植後, 雑草発生前~ 始期; 40, 50, 60 g; 全面土壌処理.	継	・試験年次不足, 薬量, 効果, 葉害.
	(7) HW-920 微粒 (ダイロン) 〔保土谷化学〕	DCMU…3	適用性 継 続	北海道中 央, 同北 見. (2)	〔春まき露地移植, 一年 生雑草全般〕 定植後~生育期, 雑草 発生始期~生育初期 (草丈10cm以下); 500, 750 g; 茎葉兼土 壌処理(全面処理).	継	・処理時期, 薬量, 効 果の安定性.
	(8) NC-302 ① フロアブル	キザロホップ エチル……10	適用性 継 続	北海道中 央, 同北 見. (2)	〔春まき露地移植, スズ メノカタビラを除く一 年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ	実	実: 〔春まき露地移植, スズメノカタビラを 除く一年生イネ科雑 草〕 生育期, イネ科雑草

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率(%)	試験の場 所 新 規 の 継 続	試験実施 場所(数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型; 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
8. タマネギ (つづき)	(8) NC-302 ① (つづき) 〔日産化学〕				ネ科雑草 3～5 葉期; 8, 10, 12m/ <10/ >; 全面茎葉処理.		3～5 葉期, 8～12 m/ <10/ >, 全面 茎葉処理(土壌処理 剤との体系も可).
	(9) SL-236 ①乳 (ワンサイド) 〔石原産業〕	フルアジホッ プ……………35	適用性 新 規	北海道中 央, 道北 見.	〔春まき露地移植, スズ メノカタビラを除く一 年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草 3～5 葉期; 5, 7.5, 10m/ <10/ >; 全面茎葉処理.	継	・試験年次不足, 効果, 薬害.
9. ニンニク	(1) ANK-553 乳 (ゴーゴーサ ン) 〔ゴーゴーサ ン普及会〕	ペンディメタ リン……………30	適用性 継 続	(北海道 中央). (1)	〔露地普通, キク科・ツ ユクサを除く一年生雑 草〕 ①植え付け直後②春季 生育期, 雑草発生前; 30, 40, 50m/ <10/ >; 全面土壌処理.	保留	・試験成績提出後判定.
10. アスパラ ガス	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	北海道, 北海道道 南, 岩手 高冷地, 長野, 香 川三木. (5)	〔グリーン露地普通(養 成園も含む), 雑草全 般〕 ①萌芽期②生育期, 雑 草生育(初)期; 30, 50, 75m/ <10/ >; ①全面茎葉処理②うね 間茎葉処理.	継	・試験年次不足(処理 方法).
	NC-302 ① フロアブル 〔日産化学〕	キザロホッ プ……………10	適用性 新 規	植調長沼, 北海道道 南, 岩手 高冷地, 長野南信, 広島. (5)	〔グリーン露地普通(養 成園も含む), スズメ ノカタビラを除く一年 生イネ科雑草〕 生育期(萌芽前広葉用 慣行土壌処理剤施用後), イネ科雑草 3～5 葉期; 8, 10, 12m/ <10/ >; 全面茎葉処理.	継	・試験年次不足.
	(3) SL-236 乳 (ワンサイド)	フルアジホッ プ……………35	適用性 継 続	植調長沼, 北海道道 南, 岩手 高冷地, 山形, 長 野南信, 香川三木. (6)	〔グリーン露地普通(養 成園も含む), スズメ ノカタビラを除く一年 生イネ科雑草〕 生育期(萌芽前広葉用 慣行土壌処理剤施用後), イネ科雑草 3～5 葉期; 5, 7.5, 10m/ <10/ >; 全面茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔グリーン露地普 通(養成園も含む), スズメノカタビラを 除く一年生イネ科雑 草〕 生育期, イネ科雑草 3～5 葉期, 5～10 m/ <10/ >, 全面茎 葉処理(土壌処理剤

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の種類 新 規 継 続	試験実施場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型、対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
10. アスパラ ガス (つづき)	(3) SL-236 乳 (つづき) 〔石原産業〕						との体系も可)。 継: 処理時期, 薬量, 効果。
	(4) XRD-233 液 (ダービー) 〔XRD-233 研究会〕	トリクロピル ……………30	適用性 新 規	北海道道 南, 岩手 高冷地, 長野。 (3)	〔(慣行), スギナ(お よび広葉雑草)〕 スギナ生育期; 40, 60 ml <10l>; (スポッ ト) 茎葉処理。	実 ・ 継	実: 〔グリーン露地普 通(養成圃も含む)〕, スギナ〕 収穫後生育前, スギ ナ生育期; 40~60 ml <10l>; うね 間茎葉処理。 継: 処理時期, 薬量・ 効果。
11. トマト	(1) Hoe-866 液 (パスタ) 〔パスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	青森, 栃 木, 長野 中信, 広 島, 熊本 園芸。 (5)	〔露地移植, 一年生雑草 全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈20cm以下); 20, 30, 50ml <10 l>; うね間茎葉処理。	実 ・ 継	実: 〔露地移植, 一年 生雑草全般〕 生育期, 雑草生育初 期~生育期(草丈20 cm以下), 30~50 ml <10l>, うね間 茎葉処理。 継: 薬量, 効果。
	(2) MW-831 水溶 (ハービエー ス) 〔明治製菓〕	ビアラホス ……………20	適用性 継 続	青森, 秋 田, 長野 中信, 京 都。 (4)	〔露地移植, 一年生雑草 全般〕 ①定植前②生育期, 雑 草生育(初)期; 30, 40, 50g <10l>; ① 全面茎葉処理②うね間 茎葉処理。	実	実: 〔露地移植, 一年 生雑草全般〕 ①定植前②生育期, 雑草生育初期(1~ 2回), 30~50g <10l>, ①全面茎 葉処理②うね間茎葉 処理。
	(3) SL-236 ①乳 〔石原産業〕	フルアジホッ プーPーブチ ル……………17.5	適用性 継 続	秋田, 長 野, 京都, 広島, 熊 本園芸。 (5)	〔露地移植, スズメノカ タビラを除く一年生イ ネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草3~5葉期; 5, 7.5, 10ml <10l>; 全面茎葉処理。	実	実: 〔露地移植, スズ メノカタビラを除く 一年生イネ科雑草〕 生育期, イネ科雑草 3~5葉期, 5~10 ml <10l>, 全面茎 葉処理(土壌処理剤 との体系も可)。
12. ナス	(1) Hoe-866 液 (パスタ) 〔パスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	山形, 東 京, 新潟。 (3)	〔露地移植, 一年生雑草 全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈20cm以下); 2 20, 30, 50ml <10l>; うね間茎葉処理。	実 ・ 継	実: 〔露地移植, 一年 生雑草全般〕 生育期, 雑草生育初 期~生育期(草丈20 cm以下), 30~50 ml <10l>, うね間 茎葉処理。 継: 薬量, 効果。

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 継 続	試験実施 場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
13. ピーマン	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	岩手, 千 葉野菜研. (2)	〔春～夏まき露地移植, 一年生雑草全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈20cm以下); 20, 30, 50ml<10l>; うね間茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔春～夏まき露地 移植, 一年生雑草全 般〕 生育期, 雑草生育初 期～生育期(草丈20 cm以下), 30～50 ml<10l>, うね間 茎葉処理. 継: 薬量, 効果.
14. キュウリ	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	秋田, 福 島, 長野 南信, 福 井, 鹿児島. (5)	〔露地(マルチ)移植等, 一年生雑草全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈20cm以下); 20, 30, 50ml<10l>; うね間茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔露地マルチ移植, 一年生雑草全般〕 生育期, 雑草生育初 期～生育期(草丈20 cm以下), 30～50 ml<10l>, うね間 茎葉処理. 継: 薬量, 効果.
	(2) MW-831 水溶 (ハービエー ス) 〔明治製菓〕	ピアラホス ……………20	適用性 継 続	青森, 長 野南信, 岐阜南濃, 鹿児島. (4)	〔露地移植, 一年生雑草 全般〕 ①定植前②生育期, 雑 草生育(初)期; 30, 40, 50g<10l>; ① 全面茎葉処理②うね間 茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔露地(マルチ含 む)移植, 一年生雑 草全般〕 ①定植前②生育期, 雑草生育初期(1～ 2回), 30～50g <10l>, ①全面茎 葉処理②うね間茎葉 処理. 継: 薬量.
	(3) SL-236 ①乳 〔石原産業〕	フルアジホッ プーPーブチ ル……………17.5	適用性 継 続	宮城, 秋 田, 東京, 福井, 鹿 児島. (5)	〔露地マルチ移植等, ス ズメノカタビラを除く 一年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草3～5葉期; 5, 7.5, 10ml<10l>; 全面茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔露地マルチ移植, スズメノカラビラを 除く一年生イネ科雑 草〕 生育期, イネ科雑草 3～5葉期, 5～10 ml<10l>, 全面茎 葉処理(土壌処理剤 との体系も可). 継: 効果確認.
	(4) triflu- ralin 粒 (トレフェノ サイド)	トリフルラリ ン……………2.5	適用性 新 規	秋田, 福 島, 神奈 川, 岐阜 南濃, 鹿 児島. (5)	〔露地移植, キク科・ア ブラナ科を除く一年生 雑草〕 定植前(植穴掘り前), 雑草発生前; 300, 400, 500g; 全面土壌処理.	継	・土壌条件と被害.
	(5) 同 上	同 上	適用性 新 規	秋田, 神 奈川, 岐	〔露地直播, キク科・ア ブラナ科を除く一年生		

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の種類 新 規 継 続	試験実施場所 (機関) ()=中間 or 試験中	試験設計〔作型, 対象雑草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
14. キュウリ (つづき)	(5) trifluralin 粒 (つづき) 〔塩野義〕			阜南濃, 鹿児島, (4)	雑草〕 播種直後, 雑草発生前; 300, 400, 500 g; 全 面土壌処理.		
15. スイカ	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 継 続	千葉東総, 愛知園研, 熊本園芸, (3)	〔露地マルチまたはトン ネルマルチ移植, 一年 生雑草全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈20cm以下); 20, 30, 50ml<10l>; うね間茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔露地マルチ, ト ンネルマルチ移植, 一年生雑草全般〕 生育期, 雑草生育初 期~生育期(草丈20 cm以下), 30~50 ml<10l>, うね間 茎葉処理. 継: 薬量, 効果.
	(2) NC-302 ① フロアブル 〔日産化学〕	キザロホップ エチル……………10	適用性 新 規	北海道中 央, 同道 南, 青森, 千葉東総, 鳥取, 香 川三木, (6)	〔露地マルチ移植, スズ メノカタビラを除く一 年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草3~5葉期; 8, 10, 12ml<10l>; 全面茎葉処理.	継	・試験年次不足.
	(3) SL-236 乳 (ワンサイド) 〔石原産業〕	フルアジホッ プ……………35	適用性 継 続	植調長沼, 北海道道 南, 茨城, 千葉東総, 新潟, 香 川三木, (6)	〔露地マルチ移植, スズ メノカタビラを除く一 年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草3~5葉期; 5, 7.5, 10ml<10 l>; 全面茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔露地マルチ, ト ンネルマルチ移植, スズメノカタビラを 除く一年生イネ科雑 草〕 生育期, イネ科雑草 3~5葉期, 5~10 ml<10l>, 全面茎 葉処理(土壌処理剤 との体系も可). 継: 処理時期, 薬量
16. メロン	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	秋田, 山 形砂丘, 愛知園研. (3)	〔露地移植, 一年生雑草 全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈20cm以下); 20, 30, 50ml<10l>; うね間茎葉処理.	継	・試験年次不足.
	(2) MB-9057 液 (アージラン)	アシュラム ……………37	適用性 継 続	北海道中 央, 同道 南, (2)	〔トンネルマルチ, アカ ザ科・カヤツリグサ科 を除く一年生雑草〕 定植前マルチ前, 雑草 発生前; 80, 100, 120 ml<10l>; 全面土壌 処理.	実	実: 〔トンネルマルチ 移植等, アカザ科・ カヤツリグサ科を除 く一年生雑草〕 定植前マルチ前, 雑 草発生前, 80~120 ml<10l>, 全面土

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 継 続	試験実施 場所 (都 ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 の 判 定	
						結 果	内 容
16. メロン (つづき)	(2) MB-9057 液 (つづき) 〔アージラン 普及会〕						壊処理.
17. カボチャ	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	秋田, 長 野. (2)	〔露地移植, 一年生雑草 全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈20cm以下); 20, 30, 50ml<10l>; うね間茎葉処理.	継	・試験例数不足.
	(2) S-28 乳 (クレマート) 〔Uークレマ ート研究会〕	ブタミホス ……………50	適用性 継 続	北海道中 央, 同道 南, 青森, 岡山, 熊 本園芸. (5)	〔露地移植, 一年生雑草 全般〕 定植前, 雑草発生前; 30, 40, 50ml<10l>; 全面土壌処理.	継	・土壌条件, 薬害, 効 果安定性.
	(3) triflu- ralin 粒 (トレファノ サイド) 〔塩野義〕	トリフルラリ ン……………2.5	適用性 新 規	植調長沼, 北海道道 南, 茨城, 長野, 岡 山, (佐 賀白石). (6)	〔トンネルマルチ移植等, キク科・アブラナ科を 除く一年生雑草〕 ①定植前マルチ前(植 穴掘り前)②生育期, 雑草発生前; ① 200 ② 400, 500 g; 全面土壌 処理.	継	・処理方法の検討.
18. イチゴ	(1) Hoe-171 ①乳 (フローレ) 〔ヘキストジ ャパン, 三 共〕	フェノキサプ ロップーエチ ル……………90 g/l	適用性 継 続	岩手南部, 埼玉, 岐 阜, 奈良. (4)	〔親株床・慣行, スズメ ノカタビラを除く一年 生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草3~5葉期; 7.5, 10, 15ml<10 l>; 全面茎葉処理.	実	実: (露地親株床・露 地普通, スズメノカ タビラを除く一年生 イネ科雑草) 生育期, イネ科雑草 3~5葉期, 7.5~ 15ml(ただし寒地 は10~15ml)<10 l>, 全面茎葉処理 (土壌処理剤との体 系と可)
	(2) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	福井, 奈 良, 福岡 園研. (3)	〔親株床・慣行, 一年生 雑草全般〕 定植前, 雑草生育(初) 期; 20, 30, 50 ml <10 l>; 全面茎葉処 理.	継	・試験年次不足.
	(3) NC-302 ①フロアブル	キザロホップ エチル……………10	適用性 新 規	北海道中 央, 同道	〔親株床・慣行, スズメ ノカタビラを除く一年	継	・試験年次不足.

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 続 別	試験実施 場所 (都 ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
18. イチゴ (つづき)	(3) NC-302 ①フロアブル (つづき) 〔日産化学〕			南, 岩手 南部, 埼 玉, 奈良, 福岡県試. (6)	生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草 3~5 葉期; 8, 10, 12ml <10l>; 全面茎葉処理.		
19. サヤイン ゲン	(1) triflu- ralin 乳 (トレファノ サイド) 〔塩野義〕	トリフルラリ ン……………44.5	適用性 継 続	宮城, 岡 山, 鹿児島. (3)	〔露地普通, キク科・ア ブラナ科を除く一年生 雑草〕 播種(覆土)後, 雑草 発生前; 20, 25, 30 ml <10l>; 全面土壌 処理.	実 ・ 継	実:〔春まき①露地マ ルチ直播②露地マル チ直播, キク科・ア ブラナ科・カヤツリ グサ科を除く一年生 雑草〕 ①播種前マルチ②播 種後, 雑草発生前; 20~30ml <10l>; 全面土壌処理. 継: 処理時期, 薬量, ①での薬害.
	(2) triflu- ralin 粒 (トレファノ サイド) 〔塩野義〕	トリフルラリ ン……………2.5	適用性 継 続	宮城, 岡 山, 鹿児島. (3)	〔露地普通, キク科・ア ブラナ科を除く一年生 雑草〕 播種(覆土)後, 雑草 発生前; 400, 500, 600 g; 全面土壌処理.	実 ・ 継	実:〔春まき①露地マ ルチ直播②露地直播, キク科・アブラナ科・ カヤツリグサ科を除 く一年生雑草〕 ①播種前マルチ前② 播種後, 雑草発生前, ① 500~600 g ② 400 ~500 g <10l>; 全 面土壌処理. 継: 処理時期, 薬量, ①での薬害.
20. ダイコン	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	青森畑園, 長野南信, 宮崎. (3)	〔春~夏まき露地直播, 一年生雑草全般〕 播種前, 雑草生育(初) 期; 20, 30, 50 ml <10l>; 全面茎葉処 理.	実 ・ 継	実:〔春~夏まき露地 直播, 一年生雑草全 般〕 播種前, 雑草生育初 期~生育期(草丈 20 cm 以下), 30~50 ml <10l>; 全面茎 葉処理. 継: 薬量, 効果.
	(2) SL-236 ①乳	フルアジホッ プ-P-ブチ ル……………17.5	適用性 新 規	青森畑園, 千葉東総, 新潟高冷 地, 兵庫 但馬, 宮 崎. (5)	〔春~夏まき露地直播, スズメノカタビラを除 く一年生イネ科雑草〕 出芽後~生育期(広葉 用慣行土壌処理剤施用 後), イネ科雑草 3~ 5 葉期; 5, 7.5, 10	継	・試験年次不足, 薬量, 効果.

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 継 続	試験実施 場所 (箇)=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
20. ダイコン (つづき)	(2) SL-236 ①乳 (つづき) 〔石原産業〕				m/l <10 l>; 全面茎 葉処理.		
21. カ ブ	(1) YF-65 ①液 (プリグロッ クスL) 〔アイシーア イジャパン〕	パラコート ……………5 ジクワット ……………7	適用性 新 規	千葉野菜 研, 新潟, 兵庫但馬. (3)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 ①播種前②生育期, ① 雑草生育(初)期②雑 草生育期; 60, 80, 100 ml <10 l>; ①全面茎 葉処理②うね間茎葉処 理.	実 ・ 継	実: 〔露地普通, 一年 生雑草全般〕 ①播種前②生育期, ①雑草生育(初)期 ②雑草生育期, 60~ 100ml <10 l>, ① 全面茎葉処理②うね 間茎葉処理. 継: 薬量, 効果.
22. ニンジン	(1) ANK-553 細粒 (ゴーゴーサ ン) 〔ゴーゴーサ ン普及会〕	ペンディメタ リン……………2	適用性 新 規	北海道, 植調長沼, 青森畑園, 埼玉鶴ヶ 島, 岐阜, 香川, 長 崎. (7)	〔春~夏まき露地直播, 一年生雑草全般〕 播種前, 雑草発生前; 400, 500, 600 g; 全 面土壌処理.	実 ・ 継	実: 〔春~夏まき露地 直播, 一年生雑草全 般〕 播種後, 雑草発生前, 400~600 g; 全面土 壌処理. 継: 薬害と土壌条件.
	(2) CG-119 乳 (デュアル) 〔チバガイギ ー, 武田薬 品〕	メトラクロー ル……………45	適用性 新 規	植調長沼, 北海道道 南. (2)	〔春~夏まき露地直播, 一年生雑草全般〕 播種後, 雑草発生前; 10, 20, 30ml <10 l>; 全面土壌処理.	実 ・ 継	実: 〔春~夏まき露地 直播, 一年生雑草全 般〕 播種後, 雑草発生前, 10~20ml <10 l>, 全面土壌処理. 継: 草種, 薬害.
	(3) CG-119・ P細粒 (コダール) 〔チバガイギ ー, 武田薬 品〕	メトラクロー ル……………2 プロメトリン ……………1	適用性 継 続	北海道中 央, 北海 道道南. (2)	〔春~夏まき露地直播, 一年生雑草全般〕 播種後, 雑草発生前; 300, 400, 500 g; 全 面土壌処理	実 ・ 継	実: 〔春~夏まき露地 直播, 一年生雑草全 般〕 播種後, 雑草発生前, 300~500 g (ただし 寒地は 300~400 g), 全面土壌処理. 継: 草種, 薬害.
	(4) Hoe-171 ①乳 (フローレ) 〔ヘキストジ ャパン, 三 共〕	フェノキサプ ロップ-エチ ル……………90g/l	適用性 継 続	青森畑園, 千葉北総, 岐阜, 香 川, (熊 本園芸). (5)	〔春~夏まき露地直播, スズメノカタビラを除 く一年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草 3~5 葉期; 7.5, 10, 15ml <10 l>; 全面茎葉処理.	実	実: 〔春~夏まき露地 直播, スズメノカタ ビラを除く一年生イ ネ科雑草〕 生育期, イネ科雑草 3~5 葉期, 7.5~ 10ml <10 l>, 全 面茎葉処理(土壌処 理剤との体系も可).

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率(%)	試験の種類 (新・続・規・別)	試験実施場所(数) ()=中間or試験中	試験設計〔作型, 対象雑草〕 処理時期; 散布葉量 <水量/a>; 処理方法	今回判定	
						結果	内容
22. ニンジン (つづき)	(5) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議会〕	グルホシネート……………18.5	適用性 新規	岩手高冷地, 千葉北総, 長崎. (3)	〔春～夏まき露地直播, 一年生雑草全般〕 播種前, 雑草生育(初期); 20, 30, 50 ml <10 l>; 全面茎葉処理.	継	・試験年次不足.
	(6) NC-302 ①フロアブル 〔日産化学〕	キザロホップ エチル……………10	適用性 継続	北海道, 北海道道南, 岩手高冷地, 埼玉鶴ヶ島, 新潟高冷地, 京都, 香川, 長崎. (8)	〔春～夏まき露地直播, スズメノカタビラを除く一年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土壌処理剤施用後), イネ科雑草 3～5 葉期; 8, 10, 12 ml <10 l>; 全面茎葉処理.	実・継	実: 〔春～夏まき露地直播, スズメノカタビラを除く一年生イネ科雑草〕 生育期, イネ科雑草 3～5 葉期, 8～12 ml <10 l>; 全面茎葉処理(土壌処理剤との体系も可). 継: 葉量, 効果.
	(7) NP-55 乳 (ナブ) 〔日本曹達〕	セトキシジム ……………20	適用性 継続	北海道, 北海道道南. (2)	〔春～夏まき露地直播, スズメノカタビラを除く一年生イネ科雑草〕 体系=生育期(広葉用慣行土壌処理剤施用後), イネ科雑草 3～5 葉期; 15, 20 ml <10 l>; 全面茎葉処理. 単用=生育期, イネ科雑草 3～5 葉期 15, 20 ml <10 l>, 全面茎葉処理.	実	実: 〔春～夏まき露地直播, スズメノカタビラを除く一年生イネ科雑草〕 体系=生育期(慣行土壌処理剤施用後), イネ科雑草 3～5 葉期, 15 ml (ただし寒地は15～20 ml) <10 l>, 全面茎葉処理. 単用=生育期, イネ科雑草 3～5 葉期, 15～20 ml <10 l>, 全面茎葉処理.
	(8) SL-236 ①乳 〔石原産業〕	フルアジホップ-P-ブチル……………17.5	適用性 新規	青森畑圃, 千葉北総, 京都, 鳥取, 鹿児島大隅. (5)	〔春～夏まき露地直播, スズメノカタビラを除く一年生イネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土壌処理剤施用後), イネ科雑草 3～5 葉期; 5, 7.5, 10 ml <10 l>; 全面茎葉処理.	実・継	実: 〔春～夏まき露地直播, スズメノカタビラを除く一年生雑草〕 生育期, イネ科雑草 3～5 葉期, 5～10 ml <10 l>; 全面茎葉処理(土壌処理剤との体系も可). 継: 効果, 葉害.
23. ゴボウ	(1) Hoe-866 液	グルホシネート……………18.5	適用性 新規	埼玉鶴ヶ島, 新潟,	〔露地直播・普通, 一年生雑草全般〕	実・継	実: 〔春～夏まき露地直播, 一年生雑草全

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商品名) [委託者名]	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 続 の 別	試験実施 場所 (〇) ()=中間 or試験中	試験設計 [作型, 対象雑 草] 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
23. ゴボウ (つづき)	(1) Hoe-866 液 (バスタ) (つづき) [バスタ協議 会]			大分. (3)	播種前, 雑草生育(初) 期; 20, 30, 50ml <10l>; 全面茎葉処 理.		般] 播種前, 雑草生育期 (草丈20cm以下), 30~50ml <10l>; 全面茎葉処理. 継: 薬量, 効果.
	(2) NP-55 乳 (ナブ) [日本曹達]	セトキシジム20	適用性 継 続	植調長沼, 北海道道 南. (2)	[露地直播・普通, スズ メノカタビラを除く一 年生イネ科雑草] 体系=生育期(広葉用 慣行土壌処理剤 施用後), イネ 科雑草3~5葉 期; 15, 20ml <10l>; 全面 茎葉処理. 単用=生育期, イネ科 雑草3~5葉期; 15, 20ml <10 l>, 全面茎葉 処理.	実	実: [春~夏まき露地 直播, スズメノカタ ビラを除く一年生イ ネ科雑草] 体系=生育期(慣行 土壌処理剤施 用後), イネ 科雑草3~5 葉期, 15ml (ただし北海 道は15~20 ml)<10l>; 全面茎葉処理. 単用=生育期, イネ 科雑草3~5 葉期, 15~20 ml<10l>; 全面茎葉処理.
	(3) SL-236 乳 (ワンサイド) [石原産業]	フルアジホッ プ.....35	適用性 継 続	青森畑園, 千葉東総, 新潟, 鳥 取, 大分, 鹿児島大 隅. (6)	[露地直播・普通, スズ メノカタビラを除く一 年生イネ科雑草] 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草3~5葉期; 5, 7.5, 10ml <10 l>; 全面茎葉処理.	実 ・ 継	実: [春~夏まき露地 直播, スズメノカタ ビラを除く一年生イ ネ科雑草] 生育期, イネ科雑草 3~5葉期, 5~10 ml<10l>; 全面茎 葉処理. 継: 処理時期.
	(4) YF-65 ①液 (プリグロッ クス) [アイシーア イジャパン]	パラコート5 ジクワット7	適用性 新 規	青森畑園, 千葉北総, 大分. (3)	[露地直播・普通, 一年 生雑草全般] ①播種前②生育期; ① 雑草生育(初)期②雑草 生育期; 60, 80, 100 ml <10l>; ①全面茎 葉処理②うね間茎葉処 理	実 ・ 継	実: [春~夏まき露地 直播, 一年生雑草全 般] ①播種前②生育期, ①雑草生育初期②雑 草生育期, 60~100 ml <10l>; ①全 面茎葉処理. 継: 効果, 薬害.
24. サトイモ	(1) CG-119 乳 (デュアル)	メトラクロール45	適用性 新 規	山形, 栃 木, 千葉 北総, 三 重, 鹿児	[露地普通(マルチ含む), 一年生雑草全般] 植え付け後萌芽前(マ ルチ前), 雑草発生前,	継	・試験年次不足, 効果, 薬害.

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 別	試験実施 場所 () ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
24. サトイモ (つづき)	(1) CG-119 乳 (つづき) 〔チバガイギ ー, 武田薬 品〕			島大隅. (5)	20, 30, 40ml<10l>; 全面土壌処理.		
	(2) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	山形, 千 葉北総, 岐阜. (3)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈 20cm 以下); 20, 30, 50ml<10l>; うね間茎葉処理	実 ・ 継	実: 〔春～夏まき露地 普通, 一年生雑草全 般〕 生育期, 雑草生育初 期～生育期(草丈 20 cm 以下), 30～50 ml<10l>, うね間 茎葉処理. 継: 薬量, 効果.
	(3) YF-65 ①液 (プリグロッ クスL) 〔アイシーア イジャパン〕	パラコート ……………5 ジクワット ……………7	適用性 新 規	千葉北総, 岐阜, 熊 本園芸. (3)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 ①植え付け後萌芽前② 生育期, ①雑草生育(初 期)②雑草生育期; 60, 80, 100ml<10l>; ①全面茎葉処理②うね 間茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔春～夏まき露地 普通, 一年生雑草全 般〕 ①植え付け後萌芽前 ②生育期, 雑草生育 初期, 60～100 ml <10l>; ①全面茎 葉処理②うね間茎葉 処理. 継: 処理時期, 薬量.
25. ヤマノイ モ	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	千葉畑作 研, 三重, 鳥取. (3)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈 20cm 以下); 20, 30, 50ml<10l>; うね間茎葉処理.	実 ・ 継	実: 〔春～夏まき露地 普通, 一年生雑草全 般〕 生育期, 雑草生育期 (草丈 20cm 以下), 30～50ml<10l>,, うね間茎葉処理. 継: 薬量, 効果.
26. 花き・ 花木類	(1) Dowco- 453 乳 〔ダウケミカ ル〕	ハロキシホッ プ……………20	作用性 継 続	野菜茶試, 同久留米. (2)	〔露地普通, 薬害(一年 生イネ科雑草)〕 5月中旬+7月中旬; 75ml<10l>; ①土 壌処理②茎葉処理.		・薬害なし.
27. キ ク	(1) NP-55 乳 (ナブ)	セトキシジム ……………20	適用性 継 続	秋田, 三 重, (香 川), 福 岡園研. (3)	〔露地普通, スズメノカ タビラを除く一年生イ ネ科雑草〕 生育期(広葉用慣行土 壌処理剤施用後), イ ネ科雑草 3～5 葉期 15, 20ml<10l>;	実	実: 〔露地普通, スズ メノカタビラを除く 一年生イネ科雑草〕 生育期, イネ科雑草 3～5 葉期 15 ml <10l>, 全面茎葉 処理(土壌処理剤と

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 継 続	試験実施 場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
27. キ ク (つづき)	(1) NP-55 乳 (つづき) 〔日本曹達〕				全面茎葉処理.		の体系も可).
	(2) prodia- mine 水和 〔ベルシコ ール・パシフ ィック〕	プロジアミン ……………65	適用性 新 規	秋田, 長 野, 香川, 福岡園研. (4)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 定植後等, 雑草発生前; 8, 16, 24 g, うね間 株間土壌処理.	実 ・ 継	実: 〔露地普通, 一年 生雑草全般〕 定植後等, 雑草発生前; 16~24 g, うね 間株間土壌処理. 継: 草種別効果確認.
28. 花木類	(1) SL-236 ①乳 〔石原産業〕	フルアジホッ プーP-ブチ ル……………17.5	適用性 新 規	埼玉, 東 京, 三重, 香川. (4)	〔露地普通, スズメノカ タビラを除く一年生イ ネ科雑草(多年生イネ 科雑草)〕 生育期, イネ科雑草生 育期(草丈20cm以下), 10, 15, 20 ml (チガ ヤ等多年生イネ科雑草 については20, 30, 40 ml) <10 l>; うね間 株間茎葉処理.	継	・試験年次不足.
	(2) MK-616 水和 (ダイヤモンド) 〔三菱化成〕	クロルフタリ ム……………50	適用性 継 続	山形, 埼 玉, 神奈 川相模原, 福井, 三 重. (5)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 生育期等, 雑草発生前 ~始期; 40, 50, 60g; うね間株間土壌処理.	実	実: 〔露地普通, 一年 生雑草全般〕 生育期等, 雑草発生前 ~始期, 40~60 g, うね間土壌処理.
	(3) MW-831 水溶 (ハービエー ス) 〔明治製菓〕	ビアラホス ……………20	適用性 継 続	山形, 埼 玉, 神奈 川相模原, 福井. (4)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 ①春期②夏期生育期, 雑草生育期(草丈30cm 以下); 30, 40, 50 g <10~15 l>; うね 間株間茎葉処理.	実	実: 〔露地普通, 一年 生雑草全般〕 春~夏生育期, 雑草 生育初期(1~2回), 30~50 g <10~15 l>, うね間株間茎 葉処理.
	(4) MW-DC 水和 〔明治製菓〕	ビアラホス ……………12 DCMU…………18	適用性 継 続	山形, 神 奈川相模 原, 長野, 福井. (4)	〔露地普通, 一年生雑草 全般〕 ①春期②夏期生育期, 雑草生育期(草丈30cm 以下); 50, 75g<10 ~15 l>;うね間株間茎 葉処理.	実	実: 〔露地普通, 一年 生雑草全般〕 春~秋生育期, 雑草 生育初期(1~2回), 50~75 g<10~15 l>, うね間株間茎 葉兼土壌処理.
・展着剤 野菜一般	(1) OK-8603 乳	ポリオキシエ チレンドデシ ルエーテル	適用性 新 規	北海道中 央, 千葉 砂地, (和	〔野菜畑一般, 一年生雑 草全般〕 雑草生育期; ①カーメ		

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の種類 新 規 継 続 の 別	試験実施場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
・展着剤 野菜一般 (つづき)	(1) OK-8603 乳 (つづき) 〔大塚化学〕	………30		歌山), 徳島. (4)	ックスD+OK-8603 …20g+0.1%, 20g+ 0.3%, 20g+0% (無 添加)②マイゼット+ OK-8603…60ml+ 0.1%, 60ml+0.3%, 60ml+0% (無添加); 全面茎葉処理.		

B. 前回 (S. 60 秋冬) 未提出または中間成績除草剤

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の種類 新 規 継 続 の 別	試験実施場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
1. ネギ	(1) B-3015・ P粒 〔クミアイ化 学〕	ベンチオカー ブ………8.0 プロメトリン ………0.8	適用性 継 続	埼玉,(千 葉野菜研), 大分. (3)		実 ・ 継	・判定済み.
2. ニンニク	(1) ANK-553 乳 (ゴーゴーサ ン) 〔ゴーゴーサ ン普及会〕	ペンディメタ リン………30	適用性 継 続	北海道中 央, 青森, 岩手, 長 野. (4)	〔秋植え露地普通, キク 科・ツユクサを除く一 年生雑草〕 ①植付け直後②春期生 育期, 雑草発生前; 30, 50, 100ml <10 l>; 全面土壌処理.	実 ・ 継	実:〔秋植え露地普通, キク科・ツユクサを 除く一年生雑草〕 ①植付け直後②春期 生育期, 雑草発生前, 30~50ml <10 l>, 全面土壌処理. 継: 薬量, 抑草期間.
	(2) NP-55 乳 (ナブ) 〔日本曹達〕	セトキシジム ………20	適用性 継 続	北海道中 央, 岩手. (2)	〔露地普通, スズメノカ タビラを除く一年生イ ネ科雑草〕 体系=生育期(広薬用 慣行土壌処理剤 施用後), イネ 科雑草3~5葉 期; 15ml <10 l>; 全面茎葉 処理. 単用=生育期, イネ科 雑草3~5葉期; 15, 20ml <10 l>; 全面茎葉 処理.	実	実:〔露地普通, スズ メノカタビラを除く 一年生イネ科雑草〕 生育期, イネ科雑草 3~5葉期, 15~20 ml <10 l>, 全面茎 葉処理(土壌処理剤 との体系も可).
2. アスパラ ガス	(2) YF-65 液 (ブリグロッ クス)	パラコート ………10 ジクワット ………14	適用性 新 規	鹿児島縣 毛. (1)	〔露地慣行, 一年生雑草 全般〕 ①植付け(播種)前 (前作後耕起前等)② 定植後(生育期), 雑 草生育(初)期; 30,	実	実:〔露地慣行, 一年 生雑草全般〕 ①植付け(播種)前 (前作後耕起前等) ②定植後(生育期), 雑草生育初期, 30~

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 継 別	試験実施 場所 (※) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, 対象雑 草〕 処理時期; 散布薬量 ＜水量/a＞; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
2. アスパラ ガス	(2) YF-65 液 (つづき) 〔アイシーア イジャパン〕				40, 50ml <10l>; ①全面茎葉処理②うね 間茎葉処理.		50ml <10l>; ① 全面茎葉処理②うね 間茎葉処理.
3. ナ ス	(1) 同 上	同 上	適用性 新 規	青森, 宮 崎. (2)		実 ・ 継	・判定済み.
4. ヤマノイ モ	(1) 同 上	同 上	適用性 新 規	兵庫但馬, 鳥取. (2)		実 ・ 継	・判定済み.
5. ニンジン	(1) Hoe-866 液 (バスタ) 〔バスタ協議 会〕	グルホシネー ト……………18.5	適用性 新 規	埼玉鶴ヶ 島, 長崎. (2)		継	・判定済み.
	(2) MW-831 水溶 (ハービエー ス) 〔明治製菓〕	ビアラホス ……………20	適用性 継 続	埼玉鶴ヶ 島, 長崎. (2)		実 ・ 継	・判定済み.
	(3) YF-65 液 (プリグロッ クス) 〔アイシーア イジャパン〕	パラコート ……………10 ジクワット ……………14	適用性 新 規	青森. (1)		実 ・ 継	・判定済み.
6. キ ク	(1) prodia- mine水和 〔ベルシコー ルパシフィ ック〕	プロジアミン ……………65	作用性 新 規	香川, 福 岡岡研, 大分温泉 熱. (2)		継	・判定済み.

C. 生育調節剤

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 継 別	試験実施 場所 (※) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, ねらい〕 処理時期; 散布薬量 ＜水量/a＞; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
1. 野菜一般	(1) AR-1 粉 〔トモエ化学〕	ビタミンK ₃ 亜硫酸水素ナ トリウム付加 物……………1	作用性 新 規	野菜茶試. (1)	〔一任, 生育促進, 健苗 育成等〕 * 詳細別途協議.	継	・適用性試験の実施.

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 継 別	試験実施 場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型;ねらい〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方 法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
1. 野菜一般 (つづき)	(2) AU-29 液 (アミノアップ) 〔アミノアップ化学〕	サイトカニン … 500ppm	適用性 新 規	北海道 南. (1)	〔慣行, 発根・活着促進, 健苗育成〕 本葉2〜3葉期, 定植 1週間前; 300, 500 ml; 茎葉処理.	継	・試験例数不足.
	(3) MGC-140 液 〔三菱瓦斯化 学〕	塩化コリン ……………30	作用性 新 規	野菜茶試. (1)	〔一任, 品質改善〕 *詳細一任	継	・作用性(処理濃度・ 方法)について更に 検討.
	(4) MGC-140 水和 〔三菱瓦斯化 学〕	塩化コリン ……………30	作用性 新 規	植調研. (1)	〔慣行, 発芽・初期生育 促進〕 *詳細別途協議.	継	・作用性(処理濃度・ 方法)について更に 検討.
	(5) RIC-1 液 (ケルパック 66) 〔ロイヤルイ ンダストリ ーズ〕	海藻ホモジネ ート	作用性 新 規	野菜茶試. (1)	〔慣行, 発根促進, 葉緑 素分解阻止〕 ①発芽直後②移植直前 苗床③生育期; ①一任 ②100ml/③20ml; ① 浸漬②土壌灌注処理③ 茎葉処理.	継	・効果不明確.
	(6) S-327D 水和 〔住友化学〕	ウニコナゾ ール活性体…5	作用性 継 続	野菜茶試, 同盛岡, 同久留米. (3)	〔慣行, 矮化, 耐寒性等 苗質向上, 花芽分化促 進〕 一任; 5, 10, 20ppm; 茎葉兼土壌処理. *詳細一任.	継	・作用性(処理濃度・ 方法)について更に 検討.
2. ネギ	(1) MGC-140 液 〔三菱瓦斯化 学〕	塩化コリン ……………30	適用性 新 規	新潟, 広 島. (2)	〔春まき慣行, 生育促進〕 草丈10cm時; 根深ネ ギ…600, 300, 200, 150倍, 葉ネギ…500 〜2,000ppm; 茎葉処 理.	継	・試験年次不足(処理 時期, 濃度, 持続期 間.).
3. タマネギ	(1) AU-29 液 (アミノアップ) 〔アミノアップ化学〕	サイトカニン … 500ppm	適用性 新 規	北海道. (1)	〔春まき慣行, 初期生育 促進, 球肥大〕 ①播種時; 500ml / 100l; 灌注②3葉期 (苗); 150倍液×3 時間; 苗浸漬③5葉期; 25ml; 茎葉処理④球 肥大期; 30ml; 茎葉 処理. *詳細別途協議.	継	・試験年次不足.

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 の 継 続	試験実施 場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, ねらい〕 処理時期; 散布薬量 ＜水量/a＞; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
4. メロン (つづき) (コサック)	(4) KT-30S 液 (つづき)			(3)	ネット形成 開花①前日②当日; 200 ～500ppm; 果梗部塗 布〔含有量変更(0.4 %→0.1%)のための 再試験〕		進〕 開花前日～当日, 200 ～500ppm, 果梗部 塗布. 継: 濃度, 品質(ネッ ト形成)への影響.
(キングメ ルディー)	(5) 同 上	同 上	適用性 新 規	植調長沼. (1)	〔トンネルマルチ, 着果 促進〕 (1)開花前日; ① 500 ～ 1,000ppm ② 30 ～ 100ppm; ③果梗部 塗布④子房部散布.	実 ・ 継	実: 〔寒地トンネルマ ルチ, 着果促進〕 開花前日～当日, 50 ～100ppm, 子房部 散布. 継: 濃度, 品種, 果梗 部処理, 人工受粉の 有無について.
	(6) MGC-140 液 〔三菱瓦斯化 学〕	塩化コリン ………30	適用性 新 規	新潟. (1)	〔温室, ネット改善〕 高配①10日後②20日後; 1,500ppm(200倍); 茎葉処理.	継	・試験年次不足.
(うり類)	(7) S-327D 水和 〔住友化学〕	ウニコナゾ ール活性体…5	適用性 新 規	青森砂丘, 茨城, 新 潟, 愛知 園研, 京 都. (5)	〔慣行, つるばけ防止, 着果促進等〕 一任; 5, 10, 20ppm; 茎葉兼土壌処理(全面 処理). *詳細一任.	継	・試験年次不足.
5. イチゴ	(1) 同 上	同 上	適用性 継 続	(山形砂 丘), (福 井), (奈 良), (兵 庫), (福 岡園研), (佐賀白 石). (6)	〔慣行, ランナー抑制, 着花促進, 品質向上, 増糖〕 一任; 5, 10, 20ppm; 茎葉兼土壌処理(全面 処理). *詳細一任	保留	・全試験成績提出後判 定.
6. ダイコン	(1) MGC-140 液 〔三菱瓦斯化 学〕	塩化コリン ………30	適用性 新 規	長野中信, 新潟, 石 川砂丘. (3)	〔夏まき, 空洞症発生防 止〕 播種①30日後②30日後 +40日後③30日後+40 日後+50日後; 1,500 ppm(200倍); 茎葉 処理.	継	・試験年次不足.
7. ヤマノイ モ	(1) 改良C-MH 液 (エルノー)	マレイン酸ヒ ドラジドコリ ン………39	適用性 継 続	(青森畑 園), (埼 玉), (千 葉畑作研),	〔普通(慣行), 貯蔵時 の萌芽抑制〕 枯葉①1週間前②2週 間前③3週間前; 100	保留	・全試験成績提出後判 定.

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率(%)	試験の種類 新 規 別	試験実施場所(数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, ねらい〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
7. ヤマノイ モ (つづき)	(1) 改良C-MH 液 (つづき) 〔日本ヒドラ ジン〕			(長野), (新潟), (兵庫但 馬). (6)	ml (100倍) <10l>; 茎葉処理.		
8. 花き・ 花木類	(1) MCI-601 液 〔三菱化成〕	ショ糖脂肪酸 エステル...40	作用性 新 規	野菜茶試. (1)	〔慣行, 摘芯〕 1,000~5,000ppm; *詳細一任.	継	・試験年次不足.
9. キ ク	(1) PP-333 フロアブル (ボンザイ) 〔アイシーア イジャパン〕	パロクブトラ ゾール...2	適用性 新 規	秋田, 東 京, 愛知 園研, (福 岡園研). (4)	〔露地または施設(切花); 花首伸長防止〕 ①発蕾期②発蕾期+発 蕾10~15日後; 25, 50 ppm; 茎葉処理.	継	・試験年次不足.
	(2) 同 上	同 上	適用性 継 続	秋田, 東 京, (神 奈川), 奈良. (3)	〔鉢植, 矮化による草姿 改良〕 摘芯; ①25, 50ppm <5~10ml/5号鉢> ②2.5, 5ppm<50~ 100ml/5号鉢>; ① 茎葉処理②土壌灌注処 理.	継	・結果不一致(用土, 鉢サイズ, 品種を揃 えて検討).
10. シャクナ ゲ	(1) 同 上	同 上	適用性 新 規	野菜茶試, 千葉花植 木研, 奈 良, 福岡 園研. (4)	〔鉢植, 節間伸長抑制, 着蕾増〕 摘芯2~3週間後; ① 200, 400ppm<5~10 ml/5号鉢> ②20, 40 ppm<50~100ml/5 号鉢>; ①茎葉処理② 土壌灌注処理.	継	・試験年次不足.
11. アベリア	(1) S-07 液 (スミセブン) 〔住友化学・ 山本農薬〕	ユニコナゾー ル... 500ppm	適用性 継 続	野菜茶試, 同久留米, 千葉花植 木研, 神 奈川. (4)	〔露地慣行, 矮化による 刈込省力化〕 新梢伸長初期; 50ppm; 茎葉処理. *詳細別途協議.	継	・試験例数不足, 結果 不一致.
12. ボックス ウッド	(1) 同 上	同 上	適用性 継 続	野菜茶試, 同久留米, 東京, 和 歌山. (4)	〔露地慣行, 矮化による 刈込省力化〕 新梢伸長初期; 50ppm; 茎葉処理. *詳細別途協議.	継	・試験例数不足.
13. 緑化木	(1) PP-333 フロアブル	パクロブトラ ゾール...25	適用性 継 続	野菜茶試, 千葉花植 木研, 東	〔露地慣行, 矮化による 刈込省力化, 着蕾増〕 ①生育初期②生育期刈	実 ・ 継	・前回通り.

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 継 続	試験実施 場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, ねらい〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
13. 緑化木 (つづき) (低木)	(1) PP-333 (つづき) 〔アイシーアイジャパン〕			京, 神奈 川相模原. (4)	込 5~10日後; 1,000, 500, 250 倍; 茎葉処理.		
(中・高木)	(2) 同 上	同 上	適用性 継 続	千葉花植 木研, 東京, 神奈 川相模原, 愛知園研, 和歌山. (5)	〔露地慣行, 整枝・剪定 軽減〕 ①新梢伸長開始期②萌芽 (発芽)前; ①250 倍②製品5~20mL/樹; ①茎葉処理②土壌灌注 処理.	継	・樹種の整理, 処理方法 法の検討.

D. 前回 (S. 60 秋冬) 未提出または中間成績生育調節剤

作物名 (品 種)	薬剤名・剤型 (商 品 名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率 (%)	試験の 種 類 新 規 継 続	試験実施 場所 (数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, ねらい〕 処理時期; 散布薬量 <水量/a>; 処理方法	今 回 判 定	
						結 果	内 容
1. 野菜一般	(1) KMS-1 液 〔丸善薬品〕	光合成細菌	作用性 新 規	野菜茶試. (1)		継	・判定済み.
2. ニンニク	(1) MGC-140 液 〔三菱瓦斯化学〕	塩化コリン ………30	適用性 新 規	青森, 長野. (2)		継	・判定済み.
3. ピーマン	(1) NS-80 水溶 (レンテミン) 〔野田食菌〕	ゼアチン等の サイトカイニン類 … 500ppm	適用性 継 続	(千葉砂 地), 広島. (2)		継	・判定済み.
	(2) NSK-85 液 (バイトロン) 〔日本食品〕	液状複合肥料	作用性 新 規	広島. (1)		継	・判定済み.
	(3) TD-83 水溶 〔筒井商会〕	ビタミンB ₁₂ …… 3μg/g	適用性 継 続	広島. (1)		継	・判定済み.
4. キュウリ	(1) NS-80 水溶 (レンテミン) 〔野田食菌〕	ゼアチン等の サイトカイニン類 … 500ppm	適用性 継 続	福岡園研, (1)	〔促成または半促成, 苗 質の向上および初期収 量の増加〕 播種前+鉢上げ直後, 播種前+育苗中期, 播 種前+定植時; 100ppm +1,000ppm; 種子浸 漬+土壌灌注処理.	継	・処理時期, 処理回数 等.

作物名 (品種)	薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率(%)	試験の種類 新 規 の 続 別	試験実施場所(数) ()=中間 or試験中	試験設計〔作型, ねらい〕 処理時期: 散布薬量 ＜水量/a＞; 処理方法	今 回 判 定	
						結果	内 容
5. ヤマノイモ	(1) 改良C-MH 液 (エルノー) 〔日本ヒドラジン〕	マレイン酸ヒ ドラジドコリ ン塩……………39	適用性 継 続	青森畑園. (1)		継	・判定済み.
6. チューリップ・ユリ等球根類	(1) MGC-140 液 〔三菱瓦斯化学〕	塩化コリン ……………30	適用性 新 規	新潟, 富山. (2)	〔秋植え慣行, 球根肥大促進〕 球根肥大初期: 500ppm (600倍), 1,000ppm (300倍); 茎葉処理.	継	・試験年次不足.
7. ツツジ類	(1) S-07 液 (シミセブン) 〔住友化学・山本農薬〕	ウニコナゾール…500ppm	適用性 新 規	野菜茶試, 新潟, 福岡園研. (3)	〔露地慣行, 矮化・着蕾数増加〕 新梢伸長初期: 25, 50 ppm; 茎葉処理.	継	・試験年次不足(品種を絞って検討).
8. ハクサイ・タマネギ	(1) E-1 水和 (サカエ1号) 〔農作物栽培工学研究会〕	糖質……………95	作用性 新 規	兵庫淡路. (1)		継	・判定済み.

昭和61年度畑作関係

除草剤試験成績概要

財団法人 日本植物調節剤研究協会 技術部

昭和61年度畑作関係除草剤の試験成績中央検討した。
 討会を昭和61年12月10日, 植調会館会議室において開催した。このうち, 適用性試験については, 慎重に試験成績を検討し, 実用化についての判定を行なった。
 本年度供試された畑作関係除草剤は, 定性試験6剤, 作用性試験27剤, 適用性試験32剤であった。その結果は, 次表の通りである。